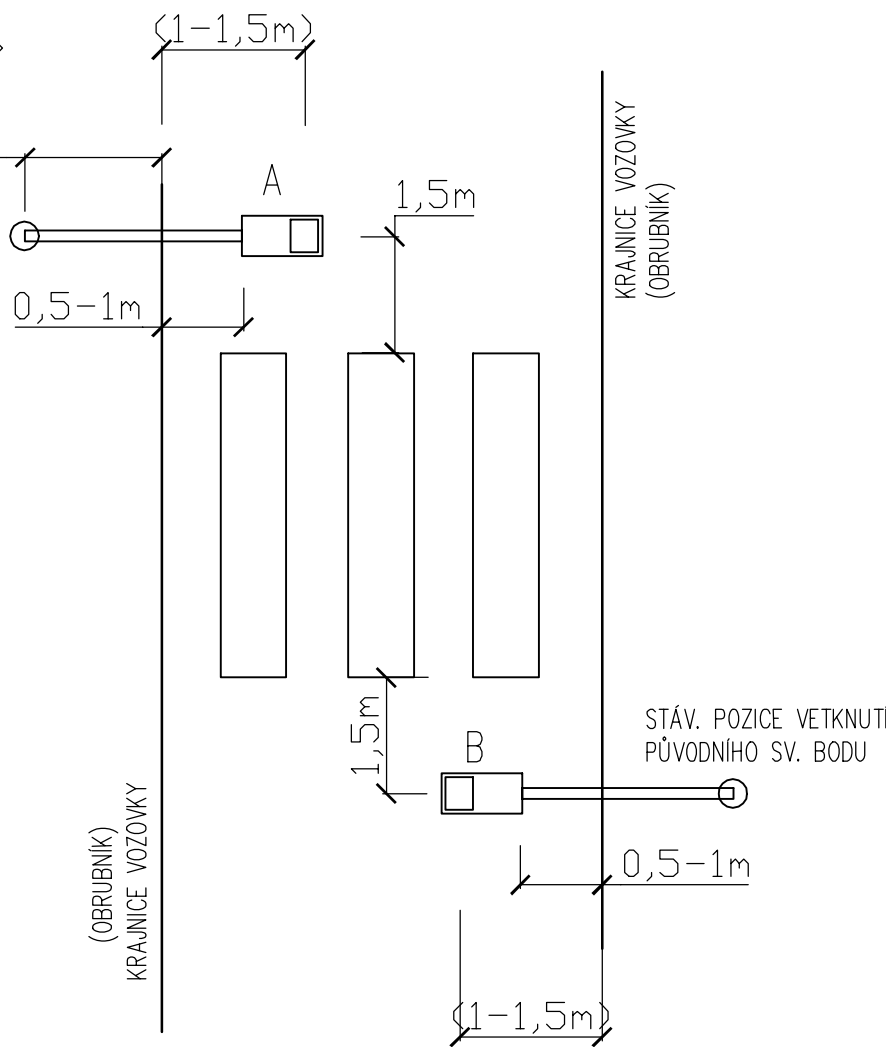


UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL PRO PŘÍSVÍCENÍ PŘECHODŮ  
VZHEDEM KE MOMUMIKACI A PŘECHODUdélka výložníku za  
hranou komunikace dle  
výsl. polohy základu,  
min. 0,65m

12/3

MÍSTO NAPOJENÍ NA  
STÁVAJÍCÍ SVĚTELNÉ  
OKRUHY

min.0,65m

A

B

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO  
SVĚTELNÉHO BODU ZA BOD  
NOVÝ DLE ČÁSTI  
STOŽÁRY-ŘEZY, KABELOVÉ  
VÝVODY PŘEPOJENYSTÁVAJÍCÍ SVĚTELNÝ BOD URČENÝ  
K DEMONTÁŽI, ZAŘÍZENÍ  
VEŘEJNÉHO ROZHLASU  
PŘESUNUTO NA NOVÝ SV. BOD

240/12

240/16

240/15

240/17

516

38

## LEGENDA STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ:

	PLYNOVOD
	VODOVOD
	KANALIZACE
	SDĚL. TELEFON
	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
	VEDENÍ NN - PODZEMNÍ
	VEDENÍ NN - NADZEMNÍ

## LEGENDA:

	NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO PRO PŘÍSVÍCENÍ PŘECHODU, SVÍTIDLO LED 33W, 4571lm, IP65, 230V, T25, DPR1, 5700K, ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 6m, PŘECHODOVÁ OPTIKA
	STÁVAJÍCÍ SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
	ZEMNÍ TRASA KABELŮ VO
	CHRÁNIČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 110 (PŘEKOPY, VJEZDY)
	CHRÁNIČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 63 (VOLNÝ TERÉN - OCHRANA PROTI KOŘENŮM)

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VZDÁLENOSTI  
SÍTÍ OD KABELŮ DO 1kV (v cm)

VODOROVNÉ: SVISLÉ:

SDĚL. KABELY	30/10	30/10
	40/60	10
VODOVOD	40	40/20
TEPELNÉ SÍTĚ	30	30
KANALIZACE	50	30
KRYTÍ KABELU 1kV:	CHODNÍK	0,35m
	VOZOVKA	1m
	VOLNÝ TERÉN	0,35/0,7m

- ZEMNÍ PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PROVEDENO KABELY TYPY CYKY 4x10
- PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODIČEM CYKY-J 3x1,5
- ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 33 2000-5-51 ed.3
- ČSN 33 2000-5-52 ed.2, ČSN 73 6005
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY BEZPATICOVÉ (ŽAROVÉ ZINKOVANÉ)
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘIT OCHRANNOU ANTIKOROZNÍ MANŽETOU
- STOŽÁROVÁ VÝZBROJ - STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE
- UZEMNĚNÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI STOŽÁRY JE PROVEDENO DRÁTEM FeZn D=10mm,
- STOŽÁR BUDE PROPOJEN DRÁTEM FeZn Ø10mm, KTERÝ BUDE
- NA STOŽÁR UPEVNĚN SVORKOU SP1 A OPATŘEN SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKOU Ž-Z
- STOŽÁRY (STŘED) OSADIT MIN. 0,65m OD OKRAJE KOMUNIKACE A DLE SITUACE

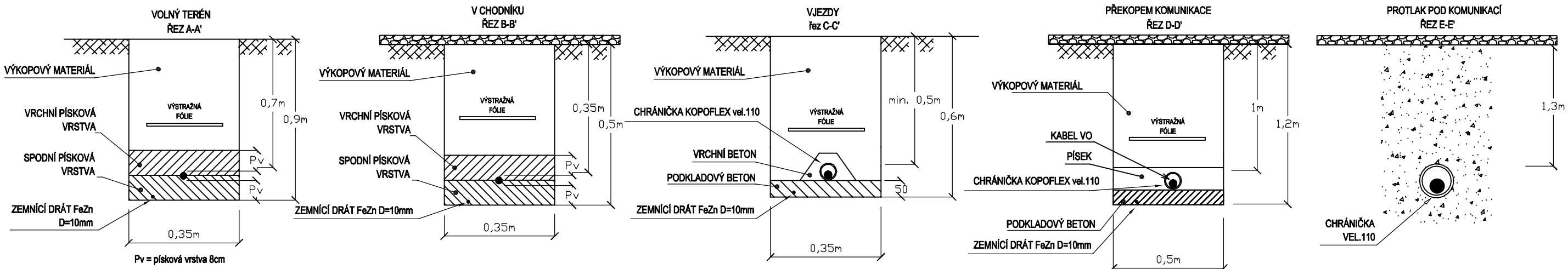
## UPOZORNĚNÍ

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽÁDÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTÝČENÍ A OZNAČENÍ VSECH POZEMNÍCH SÍTÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ. PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ BUDE DODRŽENA ČSN 73 6005. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ.

## NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

1/N/PE, 50HZ, 230V/TN-S  
3/N/PE, 50Hz, 400/230/TN-C-SOCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl. 410.3.2 a 410.3.3  
OCHRANOU ZÁKLADNÍ (ŽIVÝCH ČÁSTÍ)  
OCHRANOU PŘI PORUŠĚ (NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)

## TYPOVÉ ULOŽENÍ KABELU - 1kV

SOUPŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

Středoevropský	Index	Změna	Datum
Vypracoval Ing. Srba T.	Kontroloval Ing. Srba T.		
Zodpovědný projektant Ing. Srba T.	Hlavní inženýr projektu Ing. Kučera M.		
Akce REKONSTRUKCE CHODNÍKU V OBCI KLENOVKA			Investor Město Přelouč
Objekt SO 402 NASVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE U ZASTÁVKY BUS SMĚR VESELÍ			Město / Obec Přelouč / Klenovka
Profese Elektro			Kraj Pardubický
Název přílohy			Formát 594x594
SITUACE			Stupeň DUSP+PDPS
			Měřítko 1:250
			Paré
			Číslo zakázky 124/19
			Číslo přílohy D.4.1.2.1